

ELECTUDE

ゲーム形式で学べる!

自動車整備eラーニングソリューション「**Electude**(エレクトュード)」

Electude は、最先端の自動車整備カリキュラムの
eラーニングソリューションです。

学生は、高度なゲーム技術により
楽しく意欲的に学習を継続することができます。

自動車診断技術のトレーニングだけでなく、
科学的・客観的思考力や意思決定能力の向上にも役立ちます。

講師が受講生に対して習熟度に合わせたテストを提供し、
できなかったところを重点的に指導し、
フォローアップすることができるツールを提供します。

50 か国以上、数千のお客様が利用しております。

6大陸50か国以上の国が利用

300,000以上のユーザー

30,000人以上の講師

3,000校以上の大学・専門学校

日本語を含む33ヶ国語に対応

本社は米国マサチューセッツ州ボストン

R&Dの拠点はオランダ・アイトンホーフェン

Electude が選ばれる理由

- 自動車整備学習者向けに特化して制作
- ダイナミックで効果的、スピーディーで楽しい
学習形式を提供
- NATEF、Lernfelder、IMI、City & Guilds等、
アメリカや欧州の規格にも幅広く適合
- 技術革新にリアルタイムに適応
- 教科書よりも高い費用対効果が見込めるコンテンツ
- Electudeシミュレータ機能により、
仮想の故障発見演習が可能
- 海外では講師向けのオンラインコースが
CPD(継続職能研修)に認定

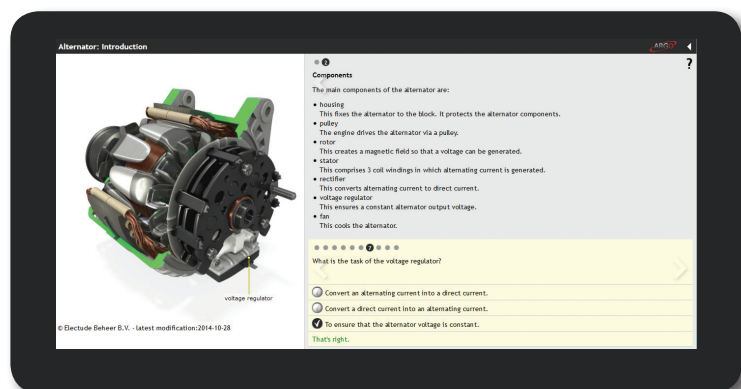
WWW.IGROUPJAPAN.COM/ELECTUDE

講師と受講生のために設計された 学習システム

Electudeのオンラインカリキュラムは数百のインタラクティブなレッスンから構成されており、各レッスンは特に現代の若い世代の自動車整備学習者を指導することを目的として設計されています。Electudeは、従来の教科書による学習形式に代わって、革新的かつ効果的な学習アプローチを提供する教材です。

- 1,000以上にわたる最先端のインタラクティブ・レッスン、テスト、及びシミュレーションを備えており、更に追加料金なしで毎週2-3レッスンが追加または更新されます
- 学習管理システムにより、受講生の学習成果のフォローやテスト、授業およびコースのカスタマイズが可能です
- 最新の「Electude Simulator - Engine Management*」を使用しています
- IMI(Institute of the Motor Industry) およびCity & Guilds (ロンドン・シティ・ギルド協会) 等の海外の規格に準拠しています
- 課題毎に、予備テストおよび事後テストを実施します
- ゲーム形式に基づいているため、学生が興味を持って利用します
- 幅広く手頃な価格設定オプションで、費用を抑えることが可能です

*Electudeのエンジン管理シミュレーターの名称

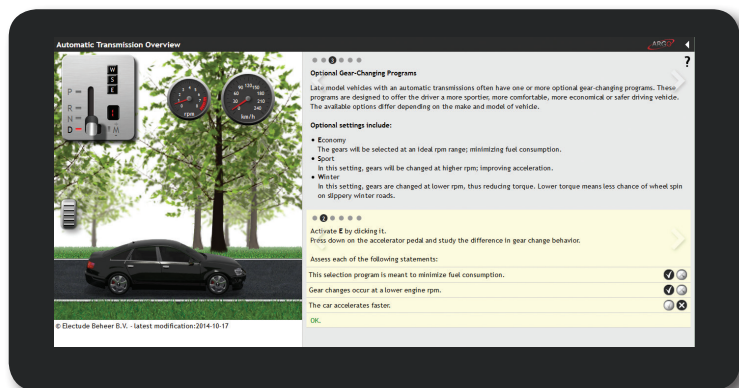


ELECTUDE の特徴

Electudeの特徴は、シミュレーションベースのeラーニングレッスンです。Electude社独自の3D'ゲームフィケーション※による学習環境は現代の受講生の興味を引き、学習することに夢中にさせます。このディスカバリーベース方式(自らの発見により学ぶ学習形式)は、教育哲学者ジョン・デューイの教育理論「Learning by Doing(為すことによって学ぶ)」に基づいています。

※参加者の意欲をかき立てるためにゲーム手法を応用すること

クラウドベースの自動車整備eラーニングソリューションである「Electude」を使用することで、講師は、受講生に応じて授業や試験その他の課題を割り当て、その習熟度を管理・評価することができます。また、受講生は、いつでもどこでも、様々なオンラインデバイスから自分に割り当てられた課題を完了することができます。



ディスカバリーベース: 自らの発見により学ぶ学習方式

Electudeの制作者とゲームデザイナーは、学習記憶と理解の向上を目的に、「Guided Self Discovery(自らの発見に導かれる学習)」の教育原理に基づいてレッスンを開発してきました。受講生はひとつひとつのインタラクティブな課題を通じて、自らの発見により学ぶ経験を重ね、段階的に理解を深めるように設計されています。

ELECTUDE 社紹介

Electude社では、世界でもトップレベルの自動車整備eラーニングソリューションを開発しており、その製品「Electude(エレクトュード)」は、50ヶ国以上・数千の学校や企業、政府機関に使用されています。

Electude社は、2人の自動車整備インストラクターによって1990年に設立され、自動車整備教育の分野において前例のない、新しいアプローチを切り開きました。それはElectude社のビジョンとして受け継がれ、現在はゲーム技術を使用し、受講生がインタラクティブに、また楽しく効率的に自動車整備について学べる独自のツールを開発・提供しています。

ASE CASE 認定の技能訓練

全てのElectude講師は、ASE※1. CASE※2.(米国で使用される主要な自動車教育研修の品質基準)認定の「Electude Skills Training (Electude技能訓練)」を追加工金なしで受けることができます。この技能訓練で、Electude自動車整備eラーニングソリューションをマスターすることができます。

※1. National Institute for Automotive Service Excellenceの略

※2. Continuing Automotive Service Educationの略



問い合わせ

iJapan株式会社

〒101-0047 東京都千代田区内神田1-5-16アルテ大手町9階

TEL : 03-5577-4899 | FAX : 03-5577-4809

Email: info@igroupjapan.com



WWW.IGROUPJAPAN.COM/ELECTUDE